

**ZPRÁVA O ČINNOSTI  
STK**

**v roce 1987**

# O B S A H

1.	HLAVNÍ STATISTICKÉ UKAZATELE ČINNOSTI KNIHOVNY V ROCE 1987 .....	1
2.	PLNĚNÍ PLÁNU HLAVNÍCH ÚKOLŮ STÁTNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNY ZA ROK 1987 .....	3
3.	PŘEHLED PUBLIKAČNÍ ČINNOSTI.....	
3.1	Časopisy .....	25
3.2	Seriálové publikace .....	25
4.	STATISTICKÉ UKAZATELE .....	26
4.1	Primární fondy - rozsah .....	26
4.1.1	Přírůstek a stav základního fondu .....	26
4.1.2	Přírůstek a stav fondu na mikrogra- fických médiích .....	27
4.1.3	Přírůstek a stav fondu firemní literatury..	27
4.1.4	Ostatní primární fondy .....	27
4.1.5	Celkový rozsah přírůstků a stav fondů ....	28
4.1.6	Stav fondu v příručních knihovnách .....	28
4.1.7	Služební fondy .....	29
4.2	Finanční hodnota primárních fondů .....	29
4.2.1	Finanční hodnota základního fondu a fondu na mikrografických médiích .....	29
4.2.2	Finanční hodnota firemní literatury .....	29
4.2.3	Finanční hodnota přírůstku a ekvivalentu mezinárodní výměny v r.1987 .....	30
4.3	Rozbor skladby přírůstků .....	30
4.3.1	Skladba přírůstků neperiodické a seriálové literatury podle původu a nabytí - svazky (včetně mikrokopí) .....	30
4.3.2	Skladba přírůstků titulů fondu firem.lit..	30
4.3.3	Skladba odebíraných časopisů roč.1987 podle způsobu nabytí a podle původu .....	31
4.3.4	Skladba časopisů na mikrofiších podle nabytí (počet titulů) .....	31
4.4	Sekundární fondy - rozsah .....	31
4.4.1	Katalogy základního fondu .....	31
4.4.2	Katalog firemní literatury .....	32
4.4.3	Souborný katalog .....	32



4.4.4	Dokumentační kartotéky .....	32
4.4.5	Ústřední evidence na mg nosičích .....	33
4.4.6	Služební pomůcky .....	33
4.5	Poskytované služby .....	33
4.5.1	Skladba výpůjček ze zákl.fondu .....	33
4.5.2	Skladba výpůjček z fondu na mikrogra- fických médiích .....	34
4.5.3	Skladba výpůjček z fondů FL .....	34
4.5.4	Skladba výpůjček z jiných knihoven .....	35
4.5.5	Skladba reprografických služeb - počet objednávek .....	35
4.5.6	Rešerše ze sekundárních fondů .....	35
4.5.7	Poskytnuté informace .....	36
4.6	Přehled provozu zákl.skladů v Klementinu a depozit.skladů STK v letech 1978 - 87 .....	37
4.7	Přehled statistických ukazatelů mezinár. meziknihov.výpůjč. služby v r.1987 .....	37
4.8.	Uživatelé STK .....	38
4.8.1	Počet evidovaných čtenářů .....	38
4.8.2	Počet návštěvníků .....	39
4.8.3	Počet odběratelů tematických řad firemní literatury .....	39
5.	TEMATICKÁ SKLADBA FONDŮ A SLUŽEB .....	39
5.1	Percentuální zastoupení oborů zakládaných v ÚDF do českých kartoték - stav k 31.12.87 .....	39
5.2	Tematická skladba výpůjček fir.literatury v roce 1987 .....	40
6.	STATISTICKÉ ŠETŘENÍ A VYUŽÍVÁNÍ ÚSTŘEDNÍHO DOKUMENTAČNÍHO FONDU V ROCE 1986 a 1987 .....	41
7.	PŘEHLED REŠERŠNÍ ČINNOSTI VE STÁTNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNĚ V PRAZE .....	44
8.	PŘEHLED INFORMAČNÍCH ZÁZNAMŮ O VÝZKUMNÝCH ZPRÁVÁCH A DISERTACÍCH ZASLANÝCH NA ZÁKLADĚ SMĚRNICE FMTIR č. 2/73 DO ÚEVZOD V DOBĚ OD 1.1.1987 - 31.12.1987 ....	50
9.	MEZINÁRODNÍ SPECIALIZOVANÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM PRO VĚDECKOVÝZKUMNÉ PRÁCE (MSIS NIR) .....	51



1. HLAVNÍ STATISTICKÉ UKAZATELE ČINNOSTI KNIHOVNY V R. 1987

Přírůstek primárních fondů:	69 509	
z toho:	22 673	sv.knižní a časop. literatury
	18 039	jednotek firemní literatury
	24 093	jednotek na mikrograf. médiích
	4 704	ostatní
	36 216	úbytek - celkem
Stav fondu ke konci roku:	1,763 917	
z toho:	983 186	sv.knižní a časop. literatury
	513 887	jednotek firemní literatury
	207 795	jednotek na mikrograf. médiích
	59 049	ostatní
Počet odebíraných časopisů:	4 945	titulů
z toho:	1 326	duplikátů
Počet záznamů v sekundárních fondech:	5,634 055	
z toho:	3,060 645	katalogy základ. fondu knihovny
	1,796 952	dokument.kartotéky
	776 458	ostatní
Celkový počet výpůjček:	747 843	
z toho:	80 506	knih a časopisů absenčně
	164 903	knih a časopisů prezenčně
	7 938	knih a časopisů MVS a MMVS
	38 069	knih. a časop.interní
	12 290	knih a časop. repro- grafickými službami
	129 196	firem.literatury v temat. řadách
	289 817	firem.literatury ostatní
	4 426	výpůjčky a kopie ze zahr.
	360	výpůjčky z jiných knihoven
	20 338	výpůjčky z fondu na mikro- grafických médiích



Finanční hodnota základního fondu:	Kčs 110,774 479,86
Finanční hodnota fondu firemní literatury:	Kčs 5,285 993,--

Počet návštěvníků: 96 506

Počet odběratelů témat,  
řad firemní literatury: 376

Počet podaných informací 34 537

Počet vyřízených objednávek  
na reprodukce 12 290

Počet registrovaných čtenářů	317 organizací
s průkazy platnými	20 653 jednotlivců
od 1.1. 1986 - 31.12.1987	20 970 celkem

Počet informací dodaných do MSIS:

MSIS NIR

1 574 pracov.listů s inform. záznamy o čs.VVP metodou OCR

1 116 pracov.listů s inform. záznamy o nečlenských VVP

63 originálů SIVO

466 mikrofiší VVP

MSIS PK

2 014 publikací FL

z toho: 610 na 526 pracovních listech

INTERINFORMPEREVOD

203 titulových listů o překladech  
z těžkodostupných jazyků

Počet opatřených kopií písem. dokumentů v MSIS:

MSIS NIR

134 kopií VVP členských zemí

2 kopie nečlenských zemí MCVTI

MSIS PK

7 975 mikrofiší všech serií bull. "Novyje promyšlennyye  
katalogi" z toho:

1 700 mikrofiší z čísel roku 1986

INTERINFORMPEREVOD

113 kopií překladů z rejstříku "Naučno-techničeskije  
perevody"

Požadavky MMVS

z nesocialistických zemí ..... 3 706

ze socialistických zemí ..... 720

z tohoto ze SSSR ..... 624

Počet publikací vystavených na výstavkách: 685 knih  
1 029 čísel periodik  
12 279 firemních publikací



## 2. PLNĚNÍ PLÁNU HLAVNÍCH ÚKOLŮ STÁTNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNY ZA ROK 1987

Činnost STK zahrnovala v roce 1987 tyto hlavní okruhy činnosti:

- a) Tvorba a využívání primárních informačních fondů
- b) Tvorba a využívání sekundárních fondů
- c) Tvorba a využívání specializovaných fondů ústředních evidencí
- d) Metodická a koordinační působnost v soustavě VTEI a v soustavě knihoven
- e) Automatizace pracovních procesů
- f) Ochrana knihovnických fondů
- g) Funkce vyčleněného národního orgánu pro 4 mezinárodní specializované informační systémy MSVTI, spolupráce na plnění úkolů VNO MISOD a funkce národního centra ISDS

Jednotlivé úkoly z PHÚ byly splněny takto:

Úkol 1 V oblasti výzkumné, investiční, metodické a koordinační působnosti plnilo oddělení výzkumu a metodiky technických knihoven tyto hlavní úkoly:

1.1 Dílčí úkol 06 "Automatizace výpůjčních procesů v knihovnách" Ze SÚ P 13-334-807 byly splněny úkoly, plánované pro 1.řešitelskou etapu:

- Byla zpracována zpráva č. P 13-334-807/06-1 "Činnosti knihoven ve výpůjčním procesu /výsledku průzkumu/", která je shrnutím vstupní analýzy problému. Shrnuje zobecnitelné závěry a stanoví východiska datové a funkční analýzy automatizovaného výpůjčního systému pro státní vědecké knihovny.
- Byla provedena detailní datová analýza systému s cílem vytvořit 1.variantu konceptuálního schématu datové báze AVS SVK. Výsledky této práce jsou shrnuty v realizačním výstupu P 13-334-807/06-2 "Konceptuální datové schéma Automatizovaného výpůjčního systému pro státní vědecké knihovny /1.verze/". (Termín 31.11.1987.)
- Ve dnech 21. - 23.9.1987 se konala pracovní porada řešitelů DÚ 06 s kolektivem řešitelů SÚ P 13-334-807, která posoudila a schválila realizační výstupy zpracované v 1.pololetí 1987.
- K 30.10.1987 byla hlavnímu řešiteli předložena závěrečná zpráva 1.řešitelské etapy "Koncepce automatizovaného vý-



půjčního systému státních vědeckých knihoven /AVS SVK/" č. P 13-334-807/06-4, jejíž oponentura byla hlavním řešitelem předběžně stanovena na březen 1988.

- Ve 2. pololetí 1987 se hlavní úsilí řešitelů zaměřilo na detailní funkční analýzu s cílem vytvořit konceptuální funkční schema jako uživatelsky orientovaný funkční model systému. Při této práci je současně vyvíjena originální metodika na bázi HIT metody projektování informačních systémů. Projekt AVS SVK slouží jako experimentální základna pro prověřování teoretických základů i praktické aplikace HIT metody.
- Průběžně je sledováno technické zabezpečení AVS SVK studiím a vyhodnocováním dostupných technických a programových prostředků.
- Pro potřeby pracovního soustředění řešitelů SÚ byla zpracována průběžná zpráva č. P 13-334-807/06-3 "Automatizovaný výpůjční systém státních vědeckých knihoven. Zpráva o postupu řešení v r.1987", která byla projednána s hlavním řešitelem a ostatními řešiteli dílčích úkolů v listopadu 1987.

## Úkol 2 Automatizovaný informační systém STK

- V rámci provozu SEU II byly zajišťovány pravidelné měsíční aktualizace báze dat a pořizování výstupů podle požadavku odboru využívání fondu STK.
- V rámci SZF I a SZF II pokračovala redakce, přepis a pořizování vstupních dat a jejich ověřování programy FLK s tím, že systém bude zakonzervován a připraven pro konverzi do struktury programového vybavení, zvoleného pro dokumentografické databáze AS JSK /CDS/ISIS/. Dokončení ukládání dat a zkonsolidování databáze je zdržováno nespolehlivostí morálně i technicky zastaralého zařízení SCANDATA 2250 /v nájmu u DP HMP/.
- V rámci projekce automatizovaného zpracování přírůstků /SZF III/ byly vykonány zásadní práce v oblasti soustavy selekčních jazyků:



- Byla zformulována koncepce tvorby hesláře firemní literatury a navržena jeho struktura v materiálu AIS-STK/51 "Tvorba hesláře firemní literatury /Analýza problematiky a návrh struktury/".
- Byly vytypovány vhodné zdroje hesel pro HFL, které byly podrobně prověřeny.
- Bylo zahájeno vytváření a kartotékové zpracování hesel HFL z průběžně upravovaných hesel JKPOV s přihlédnutím k nejnovější odborné terminologii a stávajícím ČSN a ON a též k možnostem aplikačního propojování hesel HFL s hesly Polytematického strukturovaného hesláře AIS STK.

### Úkol 3 Podíl ÚVTEI na přípravě výstavby CVI

- 3.1 Podle požadavku investora a projektanta byly zpracovány podklady pro úvodní projekt. Při zpracování výkresové dokumentace v měřítku 1 : 100 byly zpřesňovány dislokační vazby složek ÚVTEI v 1. a 2. stavbě za účasti pověřených zástupců všech zainteresovaných úseků ÚVTEI.
- 3.2 Byl zpracován technologický program CVI v úsecích STK a ÚVR. Probíhalo jednání se zahraničními firmami o nabídkách úložných a dopravních zařízení. Specialisté PÚVHMP jednali se zástupci uživatelských organizací o nárocích na vzduchotechniku, slaboproudá a sdělovací zařízení. S experty PÚVHMP byla projednávána i otázka prostorového zabezpečení funkce výpočetní techniky a CVI. Po získání kladného stanoviska oblastního plánu ÚNV proběhlo úspěšné jednání na ÚHA o územním rozhodnutí, což umožní předání projektového úkolu CVI státní expertíze začátkem r.1988 /závěrečné projednání před vydáním PÚ/. Další podrobnosti o zajištění příprav výstavby CVI se strany ÚVTEI obsahuje materiál porady vedení ÚVTEI z 16.9.1987 a zpráva ústřednímu řediteli ÚVTEI ze dne 17.12.1987.

### Úkol 4 Úkoly výzkumu a rozvoje metodiky knihovnických činností v oblasti VTEI byly řešeny takto:



#### 4.1 Metodické působení bylo uplatňováno

- běžnou konzultační a poradenskou činností - bylo vyřízeno 588 dotazů ústně, telefonicky i písemně, včetně odborného posouzení interních normativních dokumentů různých informačních pracovišť /knihovní řády, výpůjční řády, koncepce informačního systému ve VHJ, koncepce činnosti knihovny atd./
- Analýzou činnosti knihovnické služby ODIS pro dopravu - Ústřední technické knihovny FMD. Zpracování expertízy včetně návrhů na opatření si vyžádal nadřízený orgán.
- Organizačním a obsahovým zajištěním porady představitelů ODIS se zástupci dovozních organizací o dovozu zahraniční literatury /1.7.1987/.
- Autorským a redakčním zpracováním publikace "Seznam časopisů z NSZ objednaných na rok 1987 prostřednictvím PNS-D Praha" /vydáno na mikrofiších/ a publikace "Bibliografická příručka pro identifikaci vybraných názvů zahraničních periodik. Změny z let 1984-1987".
- Aktivní účastí v odborných komisích a poradních orgánech SK ČSR, Ústřední knihovnické rady, ČSVTS a ÚVTEI, včetně spolupráce na přípravě podkladových materiálů pro jednání komisí a zpracování stanovisek STK k projednávaným dokumentům.
- Podílem na výzkumu příčin ohrožení historických a současných knihovních fondů.
- Aktivní účastí v redakční radě časopisu "Novinky knihovnické literatury".
- Zpracováním návrhu programu cyklu odborných seminářů pro pracovníky STK.
- Pedagogickou činností v kursech IMV - ÚVTEI pro pracovníky středisek VTEI.
- Organizací a vedením průběžné praxe 8 studentů Střední knihovnické školy v Praze.

úkolů

#### 4.2 Byla zpracována úvodní studie s názvem "Zpráva k hlavnímu úkolu ÚVTEI na rok 1987 "Rozvoj knihovnických služeb" III/3.2: Navrhnout koncepční řešení (novelizaci) vyhlášky o celostátní evidenci zahraniční literatury a vědeckých



metod řízení akviziční politiky a praxe v oblasti zahraničních periodik. Zpráva byla kladně hodnocení a její 2.část bude upravena pro publikování v časopise Technická knihovna.

- 4.3 V rámci činnosti ve Stálé komisi ÚNM č.23 byly zpracovány souhrnné připomínky za STK k 8 materiálům. Nejvýznamnějším úkolem v r.1987 byla revize normy ČSN 01 0195, kde pracovníce oddělení 601 je členem řešitelské skupiny, která normu připravuje.

Byly zpracovány souhrnné připomínky k návrhu novelizace vyhlášky 51/1963 Sb. o M S a připomínky k nově tvořeným normativním dokumentům MK ČSR Zásady systému metodické činnosti v JSK ČSR a Metodický pokyn MK ČSR k tvorbě knihovních fondů a její koordinaci v knihovnách jednotné soustavy.

- 4.4 V rámci oslav 70.výročí VŘSR byl dne 3.6.1987 ve spolupráci s DSVK uspořádán seminář věnovaný čs.-sovětské spolupráci při výměně vědeckých a technických informací.

- 4.5 Úkol byl řešen v návaznosti na bod 4.2. Ve spolupráci s odborem 61 byla řešena metodika analytického zhodnocení výsledků získaných na základě průzkumu provedeného referátem akvizice časopisů a dalšího zpracování těchto výsledků a metodika analýz získaných souborů periodik z NSZ s tímto cílem:

- vypracovat podklady pro objektivizaci akvizice periodik z NSZ v STK v dalších letech
- přispět ke koordinovanému budování fondů periodik z NSZ v soustavě VTEI
- získat nezbytné podklady a zkušenosti pro metodickou příručku pro akvizici
- získat další podklady pro aktualizaci souboru periodik z NSZ, která budou v příštích letech mikrograficky zpracovávána v soustavě VTEI

- 4.6. Byl zpracován nový návrh na koncepční řešení příručky pro ZIS. Při jeho projednávání byla zpřesněna i forma příručky, která bude dále rozpracována do 30.3.1988.



4.7 Na základě potřeby soustavy VTEI byly do souboru mikrofotograficky zpracovávaných periodik z NSZ zařazeny z fondu STK další tituly /výměna z VINITI/.

Úkol 5 V průběhu přípravných prací pro výstavbu výpočetního střediska nutného pro minipočítače řady SMEP se prokázalo, že

- nezbytné stavební úpravy a instalace klimatizačního zařízení jsou zásadně nepřijatelné pro orgány Státní památkové péče,
- v souvislosti s tím se normou stanovené prostorové nároky pro min.konfiguraci ukázaly nesplnitelnými.

Tato situace byla hlavním důvodem pro změnu orientace STK na mikropočítačovou techniku, tj. síť osobních počítačů.

Úkol 6 Úkol zabezpečování chodu automatizované ústřední evidence překladů byl splněn. Do ÚEP došlo 6.990 žádánek o prověření duplicity, 4.907 hlášení o hotových překladech, včetně kopií překladů. Bylo vyloučeno 466 duplicit. Úseku vydavatelství a reprografie byly předány podklady pro bulletin POL č.12/86 a 1 - 11/1987.

Úkol 7 Ústřední evidence výzkumných zpráv a disertací byla průběžně zajišťována podle směrnice FMTIR. Z pracovišť došlo 3.931 záznamů. Do počítače bylo uloženo 3.990 záznamů. Úseku vydavatelství a reprografie byly předány Tématické výběry informací o čs.výzkumných zprávách a disertacích (dávka 11/86, 12/86, 1/87, 2/87, 3/87, 4/87, 5/87, 6/87, 7/87, 8/87, 9/87 a 10/87). Rovněž byly předány Čs.výzkumné zprávy a disertace čís. 6/86, 1/87, 2/87, 3/87, 4/87 a 5/87.

Úkol 8 Ústřední evidence zahraničních cest byla průběžně zajišťována podle směrnice FMTIR. Z Pracovišť došlo 7.800 záznamů, do počítače bylo uloženo 7.550 záznamů. V plánovaných termínech byla předána úseku vydavatelství 4 čísla čtvrtletního sborníku "Přehled zahraničních cest v resortu SK VTRI, ČK VTRI a SLK VTRI". Pro SK VTRI (odbor vědeckotechnických styků s SK) byly zpracovány tématické výběry:



Cesty do KS za období srpen - prosinec 1986  
za období leden - červenec 1987  
(za období srpen - prosinec 1987 bude  
zpracováno v lednu 1988)

(vybrané tématické řady, vybrané průmyslové společnosti)  
Informace pro řídící pracovníky I a II (2x za rok)

- Úkol 9 Pro uživatele ÚEVZOD bylo zpracováno 97 průběžných re-  
šerší (13.649 záznamů), 33 retrospektivních rešerší  
(5.517 záznamů). Pro uživatele ÚEZC bylo zpracováno 102  
průběžných rešerší (14.833 záznamů) a 14 retrospektivních  
rešerší (4.056 záznamů).
- Úkol 10 Byla průběžně zajišťována funkce vyčleněného národního  
orgánu mezinárodní služby vědeckotechnických překladů  
INTERINFORMPEREVOD.  
Do VCP bylo odesláno 203 informačních karet o překladech  
z těžkodostupných jazyků, mikroelektroniky a robotizace  
z anglického a francouzského jazyka. Dále bylo odesláno  
203 ks titulových listů o překladech z těžkodostupných  
jazyků pro experiment AS PEREVOD.  
Na základě požadavků čs.organizací bylo do VCP odesláno  
150 objednávek na překlady z rejstříku "Naučno-techni-  
českije perevody". Z VCP došlo 113 kopií překladů, tj.  
1.501 stran.  
Byl vypracován a do VCP odeslán rukopis terminologického  
sborníku "Tetradí nových terminov", série výpočetní  
technika.  
Ve dnech 7. - 11.9.1987 STK jako čs.VNO zorganizovala  
v Praze 15.zasedání MIS INTERINFORMPEREVOD.
- Úkol 11 Zabezpečit tvorbu a využívání faktografických informací  
na základě údajů obsažených v hlášeních docházejících  
do ÚEVZOD zejména pro rozšíření vstupních záznamů pře-  
dáváných do MSIS NIR a informování v odborném tisku.  
Na základě účelových sestav ÚEVZOD bylo v rámci vědecko-  
technické propagandy připraveno pro šíření informací  
v odborných sdělovacích prostředcích za rok 1987 celkem



510 záznamů ve složení: pro Strojírenství 163, Elektroniku 18, Čs. standardizaci 24, Inovácie 60, MAA 17, Uhlí 29, Kovák 50, Jaderná energie 33, TOK (Textil, oděv, kůže) 36, Bezpečnost a hygiena práce 28, Podniková organizace 52. Informace jsou v těchto časopisech průběžně zveřejňovány, pouze časopis Elektronika přestal tyto informace využívat.

- Úkol 12 Prioritně zabezpečit firemní literaturu vybraných firem pro úsek ÚTEIN v souladu s Dohodou o zabezpečení akvizice a využívání firemní literatury pro potřeby firemních analýz požadovaných se strany SK VTRI.
- V květnu 1987 předal odbor 43 UTEIN seznam 128 vybraných světových firem, který má sloužit jako podklad pro obstarání speciální FL, kterou tyto firmy běžně neposkytují. Se všemi firmami byl navázán kontakt buď písemný nebo osobní na veletrzích INCHEBA v Bratislavě a MVS v Brně nebo prostřednictvím zastoupení zahraničních firem. Do konce roku 1987 došlo a bylo knihovnický zpracováno celkem 163 titulů FL od 56 firem. Z toho bylo 99 titulů předáno odboru 43 UTEIN do vlastnictví a 64 titulů zapůjčeno jako dlouhodobá výpůjčka. Další materiály, tak jak budou docházet, budou postupně zpracovávány a předány do UTEINU v průběhu roku 1988.

- Úkol 13 Zajistit koordinaci tvorby fondů zahraničních periodik z NSZ mezi 6 hlavními vědeckými knihovnami se sídlem v Praze.
- Byla provedena koordinace objednávek periodik z NSZ mezi knihovnami spolupracujícími na tvorbě základního fondu vědeckých periodik v regionu hl.m. Prahy.
- V rámci úkolu pokračuje spolupráce s UK Bratislava na novelizaci vyhlášky o CEZL a optimalizaci provozu báze dat ASSKP.
- Dále byl zpracován materiál s návrhy na optimalizaci spolupráce mezi knihovnami čs. soustavy VTEI a organizacemi pověřenými dovozem periodické literatury do ČSR. Zpracování materiálu bylo iniciováno pracovní poradou zástupců ODIS a představitelů zmíněných dovozních organizací. Materiál byl předán Poštovní novinové službě Praha a Artii.



Úkol 14 Zajistit přírůstek a věcné i jmenné zpracování základního fondu primárních vědeckotechnických pramenů zejména z prioritních oborů stanovených hlavními směry hospodářské a sociální politiky na léta 1986 - 1990 a výhledem do r.2000 a Komplexním programem vědeckotechnického pokroku zemí RVHP do r.2000.

Neperiodické literatury:

plán: 15.000 sv.

plnění: 15.530 sv. = 103,53 %

Periodické literatury:

plán: 3.600 titulů

plnění: 4.101 titulů tj. 5.431 výtisků = 147,63 %  
(z toho 482 tituly na MF)

Úkol 15 Zajistit tvorbu katalogů základního fondu periodické a neperiodické literatury

plán: 98.000 záznamů

plnění: 103 109 záznamů = 105,21 %

Úkol 16 Zajišťovat plnění úkolů vyplývajících z funkce vyčleněného národního orgánu pro mezinárodní specializovaný informační systém průmyslových katalogů (MSIS PK).

V r.1987 zajišťovalo odd. FL plnění úkolů vyplývajících z funkce VNO MSISPK pro ČSSR. Během tohoto období byly plněny úkoly přijaté na 15. a 16. zasedání rady MSISPK a další úkoly vyplývající z dohod o dvoustranné spolupráci mezi ČSSR a SSSR a jednotlivými VNO MSISPK členských zemí RVHP.

V r.1987 byly plněny zejména tyto úkoly:

a/ budování ústředního fondu FL MSISPK v BO v Moskvě  
zasíláním originálních publikací FL

b/ vytváření báze dat MSISPK předstrojovým zpracováním publikací FL

c/ byly zjišťovány možnosti účasti ČSSR v přípravě nově vznikajícího systému MAIS TUKP

d/ pokračovala spolupráce s Čs.spektroskopickou společností při ČSAV při získávání FL a se SVK v Brně a Ostravě



e/ zástupkyně VNO ČSSR se zúčastnila pracovní konzultace v HO MSISPK v Moskvě (30.11. - 5.12.1987)

f/ po celý rok byla opět věnována pozornost propagaci MSISPK, bylo rozesláno nebo rozdáno 442 písemných informací a podáno 20 ústních informací.

Pro ústřední fond MSISPK v Moskvě byly získávány a pravidelně odesílány publikace FL.

Celkem bylo zasláno: 2.014 jednotek FL

1.929 jednotek čs.FL

85 jednotek zahr.FL

Z celkového počtu 1.929 jednotek čs.FL bylo 610 předstojově zpracováno do 526 formulářů pro sběr dat, které slouží jako vstupní podklad pro automatizovaný systém MSISPK. Navíc bylo zasláno 510 jednotek FL (z toho 112 čs.FL a 398 zahr.FL), které byly získány ve spolupráci se Státní vědeckou knihovnou v Brně.

Před odesláním byly všechny materiály kompletovány v souladu s plánem kompletace ústředního fondu PK v BO MSISPK zaměřeným na posouzení technické úrovně a kvality výrobků vyráběných v zemích RVHP a informačního zabezpečení KP VTR v oblasti FL.

Během r.1987 docházel do STK bulletin "Novyje promyšlen-nyje katalogi" a to chybějící čísla z ročníku 1986, ročník 1987 byl naplněn do čísla 21 (z 24) ve všech 20 seriích včetně rejstříku. V r.1987 pokračovalo budování fondu mikrofiší docházejících z BO jako příloha bulletinu NPK. Celkem bylo zasláno, zkontrolováno a zařazeno 7.975 ks mikrofiší (z toho se 1.700 ks týkalo r.1986). Za r.1987 došly mikrofiše do pořadového čísla 10.560, takže chybělo 4.285 ks.

Zhoršená situace v dodávkách mikrofiší z BO trvala i v r.1987, rovněž nepružně se zpožděním a nekompletně byly vyřizovány naše požadavky na xerokopie.



Úkol 17 Získat do fondu firemní literatury přírůstek v počtu 2.000 titulů čs.firemních publikací, 13.000 titulů zahraničních firemních publikací.

a) Pro fond tuzemské FL bylo získáno:

plán: 2.000 titulů čs.FL

plnění: 2.382 titulů čs.FL, tj. 119,1 %

Navíc bylo získáno 2.838 duplikátů, z nichž 2.014 bylo zasláno do fondu MSISPK v Moskvě a 824 do Čs.dokumentačního střediska v Paříži.

b) Pro fond zahraniční FL bylo získáno:

plán: 13.000 titulů zahr. FL

plnění: 12.360 titulů zahr. FL, tj. 95,0 %

Plán nebyl zcela splněn z důvodu dlouhodobého onemocnění akviziční pracovnice.

Navíc bylo získáno 4.565 duplikátů, z nichž 2.363 bylo zařazeno do fondu jako druhý výtisk, zbytek byl použit na výměnu nebo rozdán na výstavách.

Kromě toho bylo ještě získáno 8.957 jednotek zahr.FL, které z různých důvodů nebyly vhodné pro zařazení do našeho fondu; byly použity na výměnu nebo rozdány na výstavách.

c) Fond firemních časopisů (FČ):

Ke dni 31.12.1987 bylo ve fondu 145 titulů vybraných časopisů, které pravidelně docházejí. Během roku 1987 byl fond FČ doplněn o 3 nové tituly, 5 titulů přestalo docházet a byly z fondu vyřazeny.

Kromě toho docházelo v r.1987 do odd.FL víceméně pravidelně dalších cca 180 titulů firemních i nefiremních časopisů. Tyto časopisy byly evidovány a využívány různými způsoby: některé, pokud to bylo vhodné a účelné, byly knihovnický zpracovány a zařazeny do fondu jako prospekty, z jiných byly tvořeny separáty a rovněž zařazeny do fondu, další se využívaly v akvizici FL. V r. 1987 bylo zařazeno do fondu FL 1.003 titulů a 198 duplikátů takto získaných materiálů.



Úkol 18 Knihovnický zpracovat (s příslušným počtem duplikátů)  
15.000 titulů firemní literatury věcným popisem,  
15.000 titulů firemní literatury adjustovat,  
9.000 titulů firemní literatury jmenným popisem

a) Věcný popis FL podle výtahu z MDT

plán: 15.000 titulů FL

plnění: 15.208 titulů FL, tj. 101,3 %

Navíc bylo zpracováno 2.363 duplikátů

b) Adjustace FL

plán: 15.000 titulů FL

plnění: 15.208 titulů FL, tj. 101,3 %

Navíc bylo zpracováno 2.363 duplikátů.

c) Jmenný popis FL (katalogizace)

plán: 9.000 katalogizačních záznamů

plnění: 11.714 katalogizačních záznamů, tj. 130,1 %

Navíc bylo zpracováno 1.966 duplikátů.

Úkol 19 Zajistit využití firemní literatury formou výpůjček prezenčních, na individuální požadavky, mimo knihovnu a v tematických řadách o celkovém rozsahu 400.000 výpůjček. Celkem bylo z fondu zapůjčeno:

plán: 400.000 jednotek FL

plnění: 419.013 jednotek FL, tj. 104,7 %

Z tohoto počtu bylo:

a) výpůjček prezenčních ..... 281.812 jednotek FL

b) výpůjček absenčních v temat.řadách .. 129.196 - " -

c) výpůjček absenčních individuálních .. 8.005 - " -

V r.1987 bylo uspořádáno celkem 5 výstav přírůstků FL.

Na výstavách bylo vystaveno celkem 12.279 vybraných publikací, z toho bylo 269 čísel firemních časopisů. Na výstavy přišlo celkem 112 návštěvníků, kteří si vypůjčili 398 jednotek FL. Na každé výstavě bylo zájemcům rozdáno k volnému použití větší množství neregistrovaných publikací.

Úkol 20 Zajišťovat informační činnost formou osobních, telefonických a písemných informací o fondech a službách STK v rámci odboru 61

plán: 3.000

plnění: 6.507 = 216,9 %



Úkol 21 Zabezpečit ve spolupráci s ÚTZ funkci VNO MISOD.

Spolupráce na plnění plánu činnosti a rozvoje Mezinárodního informačního systému pro publikované dokumenty, kterou zajišťuje STK v oblasti klasického provozu systému, probíhala:

- účastí na budování výměnného fondu mikrofiší periodické literatury  
do VINITI bylo zasláno 138 titulů  
z VINITI bylo zasláno 125 titulů
- přípravou podkladových materiálů pro 15. zasedání Rady systému, ve kterých byla zhodnocena činnost systému a vyjádřeno stanovisko čs. VNO k dalšímu rozvoji a činnosti MISOD z hlediska provozu v klasickém režimu.

Úkol 22 Podílet se na přípravě a plnění úkolu průzkumu a analýz exaktních metod akvizice se zaměřením na regulaci odběru periodik.

Ve spolupráci s odd. výzkumu a metodiky byly zpracovány podkladové materiály pro průzkum a analýzy exaktních metod akvizice se zaměřením na regulaci odběru periodik, které byly získány v r. 1986 a 1987. V rámci akce zaměřené na zjištění potřeb uživatelů STK na zásobování časopisy z ne-socialistických zemí, byly zhodnoceny dílčí výsledky a řešena metodika zpracování:

- analýzy devizových periodik z fondu STK se zaměřením na optimalizaci akvizice tohoto druhu dokumentu v příštích letech
- analýzy devizových periodik žádaných čs. soustavou VTEI, které nejsou ve fondu STK, se zaměřením na koordinovanou tvorbu fondů těchto periodik v čs. soustavě VTEI.

Odborná veřejnost bude o průběhu zasedání akce i o dalších činnostech STK v oblasti optimalizace fondů periodik z NSZ v čs. soustavě VTEI informována prostřednictvím časopisu Technická knihovna (článek předán redakci v listopadu 1987).



Úkol 23 Zajistit účast a aktivní podíl na činnosti redakční rady časopisu Technická knihovna, odborných komisí a pracovních orgánů ÚVTEI, SK ČSR, Matice slovenské a dalších ústředních informačních institucí.

Kromě účasti a aktivního podílu na činnosti uvedených orgánů bylo:

- zpracováno několik článků, recenzí a zpráv pro časopis Technická knihovna
- zpracovány připomínky k 1. a 2. návrhu ČSN 01 0195 Menný záznam dokumentu
- připomínkovány materiály Komise pro doplňování fondů ČSR Státní knihovny ČSR se zvláštním zaměřením na koordinovanou tvorbu primárních fondů čs.soustavy VTEI a jednotné soustavy knihoven a na novelizaci normativu řídicího oblast povinného výtisku
- bylo zajištěno řešení problémů v oblasti zpřístupňování fondů jako předmět činnosti společenských organizací v rámci činnosti pracovní skupiny pro informační fondy čs. soustavy VTEI. Komise VTEI MR ČSVTS konzultovala problematiku dané oblasti a zajistila podíl členů pracovní skupiny na zpracování koncepčních, metodických, normativních i pracovních materiálů pro danou oblast.

Úkol 24 Zajišťovat provádění generální inventární revize knihovního fondu STK,  
etapy: knihy 1913-1962 a fond vázaných časopisů.  
V rámci IV.etapy GIR = fond knih 1913-1962 bylo zpracováno 6.000 fyz.jednotek  
V rámci III.etapy GIR = fond vázaných časopisů bylo zpracováno 7.314 fyz.jednotek

Úkol 25 Vedle průběžné spolupráce se státními vědeckými knihovnami v oblasti využívání fondů bylo ve dnech 26. a 27.května 1987 uspořádána v Bratislavě 17.koordináční porada vedoucích pracovníků z oblasti služeb čtenářům státních technických a vybraných vědeckých knihoven. Hlavními body programu byly:



- Služby SLTK poskytované prostřednictvím počítače.
- Magnetopáskové služby využívané SLTK a jejími uživateli.
- Přírůstky zahraničních knih - PZK.
- Exkurze na vybraná pracoviště SLTK se zaměřením na výpočetní techniku.

V rámci úkolu podílet se na rozvoji činnosti státních vědeckých knihoven se pracovníce odboru využívání fondů aktivně zúčastnily:

- jednání 5. porady komise pro služby Státní knihovny ČSR (projednání návrhu vzorového knihovního řádu pro SVK a ústřední knihovny sítí JSK, informace o problematice ochrany fondů z hlediska programu IFLA, zkušenosti s volným výběrem v SVK Plzeň a Olomouc a další aktuální informace z oblasti služeb)
- setkání členů komise meziknihovních služeb a pracovníků útvarů meziknihovních služeb k otázkám MMVS
- jednání porady komise MVS při SK ČSR (projednání návrhu novelizace vyhlášky č. 51/1963 Sb., informace o problémech MVS a MMVS).

Úkol 26 Informační činnost o primárních fondech a službách STK včetně poskytování poradenské služby uživatelům na pracovištích studovny, katalogů, informační služby, meziknihovních služeb a půjčovny byla zajišťována formou osobních, telefonických a písemných informací:

plán: 21.000 informací

plnění: 24.341 informací = 115,9 %

Rozpis ukazatelů:

osobní informace	21.093
telefonické informace	317
písemné informace	2.931

Informace celkem	24.341
------------------	--------

V rámci povinné výuky informatiky středoškolských a vysokoškolských studentů bylo v STK vyžádáno a uskutečněno 16 exkurzí o celkovém počtu 379 osob.



Úkol 27 Využití knižních a časopiseckých fondů STK formou prezenčních, osobních absenčních, meziknihovních a mezinárodních výpůjček a reprografickými službami:

plán: 266.000 inf. jednotek

plnění: 303.706 inf. jednotek = 114,1 %

Rozpis ukazatelů:

Výpůjčky

osobní prezenční	164.903
osobní absenční	80.506
meziknihovní	7.780
do zahraničí	158
interní krátkodobé	808
interní dlouhodobé	1.274
interní cirkulace periodik	19.573
periodika pro příruční fondy	16.414
reprografickými službami	12.290
Celkem	<u>303.706</u>

Úkol 28 Obstarávání informačních dokumentů (výpůjček a mikrokopií) z fondů jiných knihoven prostřednictvím meziknihovních a mezinárodních výpůjčních služeb:

plán: 3.900 inf.jednotek

plnění: 4.786 inf.jednotek = 122,7 %

Rozpis ukazatelů:

Informační dokumenty

pro interní služby	318
pro zahraničí	42
ze zahraničí	<u>4.426</u>
Celkem	4.786

z toho SSSR celkem 624 (z toho VINITI na základě kontraktu 132)

ZST	96
NSZ	3.706



Úkol 29 Zpřístupňování fondu primárních dokumentů na mikrografických médiích formou prezenčních, osobních absenčních a meziknihovních výpůjček a reprografickými službami:

plán: 12.000 fyz.jednotek

plnění: 20.338 fyz.jednotek = 169,4 %

Rozpis ukazatelů:

Výpůjčky

osobní prezenční 8.920

osobní absenční 415

meziknihovní 504

reprografickými službami 11.129

z toho:duplikáty mfš 1.746

zvětšeniny 8.384

R 100 8.844

Celkem 20.338

Úkol 30 Zajištění interních knihovnických služeb pro pracovníky ÚVTEI:

plán: 4.000 požadavků

plnění: 5.445 požadavků = 136,1 %

Rozpis ukazatelů:

Požadavky

na interní cirkulaci periodik 1.684

na periodika pro příruční fondy 1.361

na dlouhodobé výpůjčky 1.274

na krátkodobé výpůjčky 1.126

Celkem 5.445

Úkol 31 Bylo uspořádáno 8 propagačních výstavek nové knižní literatury doplněné do fondů STK s celkovým počtem 307 vystavených exponátů. V rámci propagačních výstavek knižní a časopisecké literatury bylo uživatelům k prezenčnímu studiu zpřístupněno 1.029 nových čísel časopisů na průběžně pořádaných výstavkách vybraných devizových titulů časopisů a dále 685 knižních novinek na 8 výstavkách ve velké studovně.



Úkol 32 U externích dodavatelů bylo průběžně zajišťováno knihařské zpracování nových přírůstků knihovních fondů pro jejich zpřístupnění ve službách uživatelům. Knihařsky bylo zpracováno 7.226 sv. periodické a 4.422 sv. neperiodické literatury.

Úkol 33 Plněním požadavků úseku ÚTEIN zabezpečovat rešeršními službami prognostické a programové práce SK VTRI

Ve spolupráci s pracovníky úseku ÚTEIN bylo zpracováno celkem 8 strojových rešerší s cílem zabezpečit úkoly ÚTEIN. Rešerše pokrývaly 7 témat (keramika, sklo, anorganická chemie, kompozitní materiály, prognózy v energetice, měřicí technika a nerostné suroviny).

Rešerše obsahovaly celkem 1.445 záznamů zází dat CAS, Compendex, Inspec a WPI.

Úkol 34 Zajišťovat systém rešeršních služeb pro socialistické organizace pro účely plnění úkolů RVT.

Ve spolupráci s ÚTZ bylo zpracováno celkem 23 rešerší v systému on-line v kombinaci s klasickým způsobem zpracování, zází dat CAS, Compendex, Inspec, WPI, Pollution Abstracts, Metal aj. - celkem 965 záznamů + 2.148 záznamů Golem. Dvě rešerše byly negativní. Kromě toho bylo zpracováno celkem 51 samostatných strojových rešerší zází dat s celkovým počtem 6.625 záznamů, 2 rešerše byly negativní. Dále bylo zpracováno celkem 31 klasických literárních rešerší, které obsahovaly celkem 1.346 záznamů. Za zpracované klasické rešerše bylo získáno celkem 72.423,- Kčs., za strojové rešerše bylo fakturováno celkem 30.435,- Kčs (leden - listopad 1987). Za stejné období činil objem strojových rešeršních prací pro rozpočtové organizace (tj. nefakturovaných) celkem 12.220,- Kčs. Celkový objem rešeršních prací činil 115.078,- Kčs.

Úkol 35 Zajišťovat plnění úkolů vyplývajících z funkce VNO ČSR a úkolů rozvoje a zdokonalování MSIS NIR.

Činnost VNO MSIS NIR vychází ze závěrů každoročních zasedání Rady systému. V dubnu letošního roku se konalo 10. za-



sedání Rady MSIS NIR v Suzdal, kterého se zúčastnila členka Rady systému za ČSSR. V letošním roce bylo zpracováno a odesláno do MCVTI 1.574 PL se záznamy o čs.VVZ. Všechny byly zpracovány metodou OCR. Bylo vyřízeno 553 požadavků na kopie dokumentů skupiny "A" pro členské země MCVTI a 122 požadavků čs.institucí na kopie typu "A". Bylo zpracováno a odesláno do Moskvy 1.112 PL se záznamy o VVZ nečlenských zemí MCVTI. Bylo vyřízeno 98 požadavků na kopie nečlenských zemí pro země MCVTI. Pro 2 čs. uživatele bylo z báze dat MCVTI získáno 13 rešerší (706 záznamů) a pro 10 uživatelů průběžných rešerší bylo z báze dat MCVTI získáno 11 profilů (1.433 záznamů). V prosinci proběhla porada s pracovníci MCVTI, na níž se pro **jednávaly** otázky týkající se vstupu nových typů dokumentů do systému a zároveň bylo zahájeno jednání s SK VTRI o možnostech získávání záznamů o licencích pro potřeby MSIS NIR.

V Technické knihovně 1/87 vyšel článek "Možnosti získávání primárních dokumentů prostřednictvím MSIS NIR" a v Technické knihovně 10/87 vyšel článek "10.zasedání Rady MSIS NIR".

- Úkol 36 Zajišťovat plnění úkolů vyplývajících z funkce VNO a úkolů rozvoje a zdokonalování MARSII.
- Funkce VNO MARSII byla zajišťována v souladu s ročním a koordinačním plánem a se závěry 10. a 11.zasedání Rady MARSII. Byla vypracována zpráva o činnosti VNO MARSII ČSSR za rok 1986. Do HO bylo zasláno 131 nových PL (18 STK, 101 SK ČSR, 12 SLTK) a 380 změnových PL (127 STK, 252 SK ČSR a 1 SLTK). 11.zasedání Rady MARSII (25.-29.5.1987 v Budapešti) se zúčastnila členka Rady systému, která přednesla čs.stanovisko k jednotlivým bodům jednání. Propagace systému byla zajištěna přeložením propagačního letáku do češtiny a informací, přednesenou na celostátní koordinační poradě bibliografických pracovníků pro technickou bibliografii. Byl aktualizován Seznam zkrácených slov v názvech čs.seriálových publikací zpracovaných pro systémy MARSII a ISDS. K vydání byl připraven "Seznam



čs. seriálů zpracovaných pro systém MARSI" a pro ČSVTS se konala přednáška "Popis seriálových publikací v Registru ISDS a připravované změny v Registru MARSI". Hlavnímu orgánu MARSI byly zaslány připomínky připravovanému Pořádku předávání informačních služeb MARSI a připomínky k dokumentu Instrukce o vyplňování pracovních listů MARSI a ISDS. VNO MARSI v ÚVTEI-STK provedlo indexaci svých pracovních listů podle Rubrikátoru 4/85. Koordinální porady s představiteli VNO STK a SK ČSR se konaly 18.8. v Praze a 21.10. v Bratislavě. Řešilo se na nich plnění termínovaných úkolů z 11. zasedání Rady MARSI.

Úkol 37 Zajišťovat rozvoj a zdokonalování funkce Národního střediska ISDS ČSSR včetně vytváření mikrofišových a magnetopáskových fondů.

Funkce NC ISDS v ČSSR byla zajišťována v souladu s plánem. Členský příspěvek na rok 1987 byl v termínu odeslán (disproporce vzniklá v roce 1986 byla na základě našeho upozornění nám připsána k dobru v letošním roce). Bylo zpracováno 158 nových PL a 6 změnových PL. Dotazů pro NC a MC ISDS bylo zodpovězeno 85. Z fondu mikrofiší bylo pro čs. uživatele zpracováno 125 dotazů. Mikrofišový fond se rozrostl na 478 kusů a magnetopáskový fond obsahuje 11 pásek. V tištěné podobě dochází časopis News from ISDS, List of serial title word abbreviations, Supplement 1986 a materiály z 12. a 13. zasedání ředitelů národních a regionálních center ISDS a 18. zasedání Řídícího výboru ISDS. Byla vypracována Zpráva o systému ISDS a jeho využití pro OMS ÚVTEI a Zpráva o činnosti čs. národního střediska ISDS pro MC ISDS. Na žádost MC ISDS byl odeslán materiál o ISDS a ISSN publikovaný v čs. odborném tisku a učebních textech. Zahájilo se jednání o možnostech spolupráce na využití výstupů ISDS se zainteresovanými organizacemi.

Pro připravovanou studii o rozvoji ISDS byl za NC ISDS ČSSR zpracován a odeslán materiál pro MC ISDS. Pokyny pro provedení kontroly polí 780/785 (schválené na 12. zasedání ředitelů národních center ISDS) byly přeloženy do



češtiny. Na jejich základě byla tato činnost zahájena ještě v letošním roce. Pro MC ISDS v Paříži byl zpracován a odeslán dotazník zpřesňující místo doručování faktur na příspěvky ISDS, na publikace ISDS, mikrofiše, magnetické pásky atd.

Úkol 38 Zajišťovat funkci Bibliografického střediska pro technickou literaturu.

Na základě souborného plánu bibliografií techn.literatury byly zpracovány a předány do ÚVR všechny bibliografie stanovené edičním plánem ÚVTEI (viz příloha).

Pro souborný katalog zahr.knih v systematickém uspořádání bylo zpracováno 2.090 záznamů.

V červnu se konala v SVK Kladno koordinační porada vedoucích bibliografických pracovníků STK a SVK, na které byly předneseny dva referáty: 1) Informace o normalizaci v knihovnictví a VTEI, 2) Rozbor bibliografických soupisů vydávaných knihovnami, zúčastněnými na koordinační činnosti.

Na koordinační poradě v ÚVTEI-STK, která se konala v prosinci, byl přednesen referát o možnostech mimoškolního vzdělávání v oblasti knihovnictví a informatiky. Na této poradě bylo také zhodnoceno plnění souborného plánu tech.bibliografií na rok 1987 a byl připraven plán na rok 1988.

BSTL se zúčastnilo přípravy a organizace 3.národní konference o bibliografii, která se konala ve dnech 3.-4.3.1987 v Hradci Králové. Pro tuto konferenci byly připraveny tyto materiály: O bibliografické činnosti STK za uplynulých 5 let a výhledové úkoly do roku 2000; Přehled uzavřených dohod o spolupráci a družebních stycích Ústředních knihoven; Bibliografické zpracování vybraných speciálních informačních pramenů v STK a diskusní příspěvek pro sekci národní, regionální a oborové (speciální) bibliografie.

Byly zpracovány připomínky pro SK ČSR k návrhu aktualizace Zásad (Programu) rozvoje bibliografie.



Úkol 39 Vytvářet sekundární fondy STK z referátových periodik a z materiálů vybraných OBIS a SIS.

Ústřední dokumentační fond byl rozšířen o 60.309 čs.dokumentačních záznamů. Do ústřední kartotéky rešerší bylo založeno celkem 3.045 záznamů. Studovnu ÚDF navštívilo celkem 1.202 uživatelů. Bylo vyřízeno 2.941 informací ústních a 16 písemných bibliografických porad. Byla dokončena revize kartoték ÚDF spojená s přerazováním záznamů starších 7 let. Bylo zpracováno statistické šetření využívání sekundárních fondů za rok 1986, Přehled rešeršní činnosti odd.rešerší v STK za rok 1986 a Percentuální zastoupení oborů zakládaných v ÚDF k 31.12.1986.

Byla dokončena revize polytématického výtahu MDT a následná revize sekundárních fondů. Byla dořešena otázka fakturace strojových rešerší z chemickýchází dat.



### 3. PŘEHLED PUBLIKAČNÍ ČINNOSTI

#### 3.1 Časopisy

1. Czechoslovak Scientific and Technical Periodicals  
Contents

10x ročně                      - náklad 200                      - zdarma

2. Přírůstky zahraniční technické literatury

12x ročně                      - náklad 450                      Kčs 96,-

3. Přehled zahraničních cest v resortu SK VTŘI, ČK VTIR  
a SLK VTIR

4x ročně                      - náklad 250                      Kčs 60,-

4. Československé výzkumné zprávy a disertace r.1987  
(dokumentační přehled rejstříkového typu)

Díl I. - 207 str.      díl IV. - 161 str.

Díl II. - 240 str.      díl V. - 191 str.      Kčs 198,-

Díl III. - 184 str.      díl VI. - 242 str.

5. Překlady z odborné literatury (mikrofiše)

12x ročně                      - náklad 250                      Kčs 150,-

#### 3.2 Seriálové publikace

##### Soupisy a bibliografie

1. Seznam bibliografií a rešerší technické literatury  
zpracované ve státních vědeckých a státních technických  
knihovnách v r.1986 (mikrofiše).

##### Souborná bibliografie

169 str.      840 zázn.

cena Kčs 8,-



2. Technické disertace v STK a SVK v roce 1985 (mikrofiše)
  - I. část 254 str. 1 778 záz. -cena obou sv.20,-Kčs
  - II. " 149 " - rejstříky
3. Seznam odborných československých a zahraničních časopisů docházejících do ÚVTEI - STK v roce 1986 a objednaných na rok 1987 I. a II. díl
 

467 str. - náklad 300 -cena 73,- Kčs
4. Seriálová literatura a periodické sborníky ve fondu ÚVTEI-STK 1984-85 (mikrofiše)
 

226 str. 12,- Kčs
5. Seznam čs.seriálů zpracovaných pro systém MARSI
 

211 str. - náklad 200 -cena 35,- Kčs

#### 4. STATISTICKÉ UKAZATELE

##### 4.1 Primární fondy - rozsah

##### 4.1.1. Přírůstek a stav základního fondu

	Stav 1986	Stav 1987	Přírůstek 1987	% 1987
Knihy	523 996	534 476	10 480	30,30
Seriálové publikace	145 348	149 536	4 188	8,48
Časopisy	297 036	305 041	8 005	17,29
Celkem	966 386	989 053	22 673	56,07
Úbytek	5 707	5 867	160	0,33
Stav na konci roku	960 673	983 186	22 513	55,74

<sup>x</sup> Bez mikrokopií



#### 4.1.2 Přírůstek a stav fondu na mikrografických médiích

	Stav 1986	Stav 1987	Přírůstek 1987	% 1987
Mikrokopie neperiodik	14 994	15 856	862	0,90
Mikrofiše periodik	103 811	119 067	15 256	6,75
Mikrofiše MSIS PK	64 897	72 872	7 975	4,13
Celkem	183 702	207 795	24 093	11,78

#### 4.1.3 Přírůstek a stav fondu firemní literatury

	Stav na konci r.1986	Stav 1987	Přírůstek 1987	Úbytek 1987	% 1987
Jednot.FL	523 947	541 518	17 571	33 969	30,69
Adresáře	626	674	48	87	0,04
Jednotky FČ	7 331	7 751	420	2 000	0,44
Celkem	531 904	549 943	18 039	36 056	31,17
Úbytek		36 056			2,04
Stav na konci roku	531 904	513 887	-18 017		29,13

#### 4.1.4 Ostatní primární fondy

	Stav 1986	Stav 1987	Přírůstek 1987	% 1987
Archiv řešerší	21 139	21 193	54	1,20
Archiv kopií překladů	33 206	37 856	4 650	2,15
Celkem	54 345	59 049	4 704	3,35



#### 4.1.5 Celkový rozsah přírůstků a stav fondů

Stav 1986	Stav 1987	Přírůstek 1987	Úbytek 1987	%
1,730 624	1,763 917	69 509	36 216	100,00

#### 4.1.6 Stav fondu v příručních knihovnách

##### Neperiodická literatura

Velká studovna - knihy.....	3 299 sv.
- skripta .....	833 sv.
- výstava novinek .....	685 sv.

##### Periodika

Velká studovna - volně přístup.fond .....	1 523
(počet vyloř.titulů)	
- výstavba nových čísel vybraných titulů (počet jednotl.čísel) .....	1 029
- počet mikrofiší periodik:	
přírůstek v roce 1987 .....	15 256
předáno do OMS v r.1987 .....	15 695
stav k 31.12.1987 .....	48 903
- počet mikrograf.zprac. titulů periodik .....	482
z toho	
z fondu STK	222
ČKD	79
VÚHŽ	8
VÚK	7
VÚZv	2
Východoslov.želez.	4
BLR	52
PLR	10
SSSR	98

##### Studovna ÚDF -

- ref. časopis. - titulů .....	104
--------------------------------	-----



4.1.7 Služební fondy:

Sekretariát ústředního ředitele.....	3
Úsek kádrové a personální práce.....	2
Úsek výzkumu a výstavby soust.VTEI.....	2 313
Úsek techn. a ekonom.informací.....	2 330
Úsek ústřed.techn.základny .....	294
Státní technická knihovna .....	1 820
Úsek ekonomický .....	24
Úsek vydavatelství a reprografie .....	109
Střed.francouzské dokumentace .....	39
Odbor mezinár. spolupráce .....	10
Služební fondy celkem .....	6 946

4.2 Finanční hodnota primárních fondů

4.2.1 Finanční hodnota základního fondu a fondu na mikro-  
grafických médiích

Stav k 31.12.1987 Kčs 104,067.883,46

Přírůstek v roce 1987

Knihy a seriál.publikace včetně mikrokopíí .....	Kčs	2,205.593,65
Časopisy .....	Kčs	4,415.937,90
Mikrofiše periodik .....	Kčs	61.024,--
Mikrofiše MSIS PK .....	Kčs	31.900,--
Přírůstek celkem .....	Kčs	6,714,455,55
Stav v r.1987 + přírůstek v r.1987 .....	Kčs	110,782.339,01
Úbytek v r.1987 .....	Kčs	7.859,15

---

Stav k 31.12.1987 .....

Kčs	110,774.479,86
-----	----------------

4.2.2 Finanční hodnota fondu firemní literatury (prospekty,  
katalogy, adresáře)

Stav k 1.1.1987 .....	Kčs	5,469.399,--
Přírůstek v r.1987 .....	Kčs	289.884,--
Úbytek v r.1987 .....	Kčs	473.290,--
Stav k 31.12.1987 .....	Kčs	5,285.993,--



### 4.2.3 Finanční hodnota přírůstku a ekvivalentu mezinárodní výměny v roce 1987

<u>Přírůstek</u>			<u>Ekvivalent</u>
Hodnota kniž. a seriál.lit. v Kčs	x 302.917,41 xx 406.807,30		Hodnota nakoup. publ. v Kčs 247.158,60
Hodnota čas.lit. v Kčs	x 1.027.800,-- xx 2.323.800,--		Hodnota publ. ÚVTEI v Kčs 31.304,--
Celkem	x 1.330.717,40 xx 3.030.607,30		Celkem v Kčs 278.462,60
x) při přepočtu 1 US \$ = 15,- Kčs			(výměn. hodnota přírůstku)
xx) při přepočtu 1 US \$ = 35,- Kčs			(nákup. hodnota přírůstku)

### 4.3 Rozbor skladby přírůstků

#### 4.3.1 Skladba přírůstku neperiodické a seriálové literatury podle původu a způsobu nabytí - svazky (včetně mikrokopií)

	Pov.výt.	Nákup	Dary	Výměna	Celkem	%
ČSSR	3 203	3 811	645	x	7 659	49,32
SSSR	x	989	x	1 641	2 630	16,93
ZST	x	384	1	432	817	5,26
NSZ	x	1 111	127	3 186	4 424	28,49
Celkem	3 203	6 295	773	5 259	15 530	1
%	20,62	40,54	4,98	33,86		100,00

#### 4.3.2 Skladba přírůstků titulů fondu firemní literatury podle původu a způsobu nabytí (počet titul)

	Přímá akvizice	Výměna	Dary	Celkem	%
ČSSR	2 006	-	377	2 383	16,16
ZST	311	754	-	1 065	7,23
NSZ	10 914	130	251	11 295	76,61
Celkem	13 231	884	628	14 743	100,00
%	89,74	6,00	4,26	100,00	



4.3.3 Skladba odebíraných časopisů ročníku 1987 podle způsobu nabytí a podle původu

	Pov. výt.	Nákup	Dary	Výměna	Celkem	%
ČSSR	154	323	386	-	863	25,0
dupl.	19	642	404	-	1 065	
SSSR	-	459	18	100	577	16,5
dupl.	-	130	56	10	196	
ZST	-	464	2	159	625	18,5
dupl.	-	40	1	7	48	
NSZ	-	1 122	39	393	1 554	40,0
dupl.	-	12	1	4	17	
Celkem	154	2 368	445	652	3 619	100,00
dupl.	19	824	462	21	1 326	
%	4,3	65,4	12,3	18,0		100,00
Celkem včetně dupl. ....					4 945	
na mikrofiších					482	

4.3.4 Skladba časopisů na mikrofiších (počet titulů) podle nabytí

PLR .....	10	/	MÚ hutn.z.....	8
ČKD .....	79	4 dupl.	VÚ kovů .....	7
CINTI .....	52		Vých.žel.....	4
VÚ zvěračský .....	2		z čas.STK .....	222
VINITI .....	98			

4.4 Sekundární fondy-rozsah

4.4.1 Katalogy základního fondu:

	Stav 1985	Přírůst. 1986	Stav 1986	Přírůst. 1987	Stav 1987
Knihy:					
Hlavní	671 670	18 607	690 274	19 105	709 379
Jmenný	675 404	18 190	693 594	18 680	712 274
Předmětový	403 819	4 415	408 234	4 990	413 224
Systematic.	596 131	16 291	612 422	16 565	628 987



	Stav 1985	Přírůst. 1986	Stav 1986	Přírůst. 1987	Stav 1987
<hr/>					
Časopisy:					
Hlavní	242 933	14 605	257 538	14 500	272 038
Místní	151 328	8 501	159 829	8 403	168 232
Čten.abec.	127 658	6 220	133 878	4 950	138 828
Čten.syst.	116 273	700	16 973	710	17 683
<hr/>					
Celkem	2,885 516	87 526	2,972 742	87 903	3,060 645

#### 4.4.2 Katalog firemní literatury

	Stav 1986	Přírůstek 1987	Úbytek 1987	Stav 1987
<hr/>				
Jmenný firem	118 417	11 714	954	129 177

#### 4.4.3 Souborný katalog

	Stav 1986	Přírůstek 1987	Stav 1987
<hr/>			
Systema- tický	284 912	2 090	287 002

#### 4.4.4 Dokumentační kartotéky

	Stav 1986	Přírůstek 1987	Stav 1987
<hr/>			
Ústřed.dokument. fond:			
Kartotéka čs. zázn.	1,652 227	60 309	1,712 536
Ústř.kartot. řeš.	81 371	3 045	84 416
<hr/>			
Celkem	1,733 598	63 354	1,796 952



#### 4.4.5 Ústřední evidence na mg nosičích

	Stav 1986	Přírůstek 1987	Stav 1987
Čs.výzk.zprávy	60 911	3 990	64 901
Zázn.o zahr. cestách	111 695	7 550	119 245
Překlady	169 609	6 524	176 133
Ústř.evid.celk.	342 215	18 064	360 279

#### 4.4.6 Služební pomůcky (nezapočítávají se do součtu sek.fondů)

	Stav 1986	Přírůstek 1987	Úbytek 1987	Stav 1987
Evidence seriálů v akviz.knih.	1 075	21	-	1 096
Evid.seriálů v mezinár.výměně	926	30	4	952
Evid.sbírek ve jmen. popisu	1 619	55	-	1 674
Heslář ve věc. popisu knih	89 985	399	-	90 384
Abeced.rejstř.MDT ve věcném popisu	16 055	12	-	16 067

#### 4.5 Poskytované služby

##### 4.5.1 Skladba výpůjček ze základního fondu

	Počet	%
Osobní prezenční	164 903	53,33
Osobní absenč.	80 506	27,07
Meziknihovní	7 780	2,62
Do zahraničí	158	0,05
Interní krátkodobé	808	0,27
Interní dlouhodobé	1 274	0,43
Interní cirkulace periodik	19 573	6,58
Periodika pro příruč.fondy	16 414	5,52
Reprografickými službami	12 290	4,13
Celkem	303 706	100,00



Z toho počet výpůjček  
z depozitních skladů 18 612

Výpůjčky ze základního fondu představují 40,87 % všech výpůjček

#### 4.5.2 Skladba výpůjček z fondu na mikrografických médiích

Osobní presenční .....	8 290
Osobní absenční .....	415
Meziknihovní .....	504
Reprografickými službami	11 129
z toho: duplikáty mfš	1 746
zvětšeniny R 100	8 844
Celkem	20 338

Výpůjčky z fondu na mikrografických médiích představují 2,74 % všech výpůjček

#### 4.5.3 Skladba výpůjček z fondu FL

	Počet	%
Téma		
Osobní presenční .....	281 812	67,26
Tématické řady .....	129 196	30,83
Individuální .....	8 005	1,91
Z toho:		
osobní .....	4 043	50,51
z retrospektivních rešerší	2 103	26,27
z výstav .....	398	4,97
na objed. ze zahr. ....	324	4,05
adresní podle signatury..	1 137	14,20
celkem	8 005	100,00
Celkem .....	419 013	100,00

Výpůjčky z fondu FL představují 56,39 % všech výpůjček

Celkový počet výpůjček z primárních fondů STK: 743 057



4.5.4 Skladba výpůjček z jiných knihoven

	Počet	%
Pro interní služby .....	318	6,64
Ze zahraničí .....	4 426	92,48
Pro zahraničí .....	42	0,88
Celkem .....	4 786	100,00
Výpůjčky celkem	747 843	

4.5.5 Skladba reprografických služeb - počet objednávek

Objednávky uživatelů ČSSR	12 159	98,93
Pro zahraničí .....	131	1,07
Celkem .....	12 290	100,00

4.5.6 Rešerše ze sekundárních fondů

Retrospektivní rešerše

Báze dat	Způsob zprac.	Počet úspěš.r.	Počet negat.r.	Počet záznamů	Počet objednat.
Literární	tradič.	31	3	1 346	28
	GOLEM	51	2	6 625	48
	kombinov.	23	2	3 113	23
FL	tradič.	98	24	2 103	102
ÚEVZOD	strojový	33	-	5 517	19
ÚEZC	strojový	14	-	4 056	20
MSIS NIR	strojový	13	-	706	2

Tematické výběry

Báze dat	Způsob zprac.	Počet temat. výběrů	Počet záznamů	Počet objednat.
ÚEVZOD	strojový	6 187	4 930	126



Průběžné rešerše

Báze dat	Způsob zprac.	Počet profilů	Počet rešerší	Počet záznamů	Počet objednat.
FL	ruční	186	284	6 265	376
ÚEVZOD	strojový	97	97	13 649	83
ÚEZC	strojový	102	102	14 833	78
MSIS NIR	strojový	11	-	1 433	10

Terminal

GOLEM	Počet dotazů	Počet záznamů	Počet uživatelů
STK	51	6 625	48
Smluvní uživatelé	4 771	61 256	17

4.5.7 Poskytnuté informace

Konzultace metodického oddělení ..... 588

Ústní informace:

služby čtenářům .....	21 410
z toho: telefonické informace ..... 317	1
firemní literatura .....	5 546
ÚDF a bibliografie .....	2 941
ústřed.evid.VZD .....	49
ústřed.evid.překladů .....	286
cestovní zprávy .....	64
věcný popis .....	48
Ústní informace celkem .....	30 344

Písemné informace:

služby čtenářům .....	2 931
firemní literatura .....	913
ÚDF a bibliografie .....	16
ústřed.evidence VZD .....	66
ústřed.evidence překladů .....	243
cestovní zprávy .....	24
Písemní informace celkem .....	4 193
Informace celkem .....	34 537



4.6 Přehled provozu základních skladů v Klementinu a depozitních skladů STK v letech 1978 - 1987

Rok	Počet objednávek			Počet exp. svazků		
	DS	Klement.	Celkem	DS	Klement.	Celkem
1978	4 618	145 571	150 189	4 057	99 911	103 968
1979	13 151	91 563	104 714	11 067	79 612	90 679
1980	17 638	93 666	111 304	14 766	84 863	99 629
1981	20 561	87 774	108 335	17 760	74 820	92 580
1982	24 234	76 886	101 120	24 973	62 328	87 301
1983	32 170	62 685	94 855	27 194	56 665	83 859
1984	27 096	58 961	86 057	23 590	64 412	88 002
1985	24 854	62 122	86 976	22 706	62 093	84 799
1986	23 946	76 450	100 396	22 286	71 721	94 007
1987	19 619	55 336	74 955	18 612	53 245	71 857

4.7 Přehled statistických ukazatelů mezinárodní meziknihovní výpůjční služby v roce 1987

1. Požadavky zaslané do zahraničí

Celkový počet požadavků .....	5 491
z toho počet kladně vyřízených požadavků .....	4 426
formou výpůjček .....	1 356
formou reprodukční .....	3 070
z nesocialistických zemí .....	3 706
ze socialist. zemí .....	720
z toho SSSR	
- GPNTB .....	225
- VINITI .....	132
- ostat. ....	267
SSSR celkem .....	624



## 2. Požadavky zaslané ze zahraničí

Celkový počet požadavků .....	255
na výpůjčky .....	60
na reprodukce .....	195
z toho počet kladně vyříz.požadavků .....	158
formou výpůjček .....	27
formou reprodukcí .....	131

## 3. Země, se kterými jsme nejvíce ve styku

Pořadí zemí podle počtu požadavků kladně vyřízených ze zahraničí:

Švýcarsko .....	1 153	Švédsko .....	107
Nizozemsko .....	1 131	Dánsko .....	52
NSR .....	690	PLR .....	45
SSSR .....	624	USA .....	41
V.Británie .....	433	Francie .....	28

Pořadí zemí podle požadavků počtu obdržených ze zahraničí:

Kuba .....	77	MLR .....	14
Jugoslávie .....	30	Finsko .....	11
PLR .....	25	Indie .....	8
NSR .....	21	NDR .....	7
SSSR .....	20	Albánie .....	6

## 4.8 Uživatelé STK

### 4.8.1 Počet evidovaných uživatelů

Jednotlivci s průkazy  
platnými pro léta 1986 - 87 ..... 20 653

z toho:  
jednotlivci přihlášení v r.1987 ...4.610  
prodloužená platnost průkazů      2 003  
  6 613

Kolektivy s průkazy platnými  
pro léta 1986 - 87 ..... 317

z toho:  
kolektivy přihlášené v r.1987      27  
prodloužená platnost průkazů      25  
  52



4.8.2	Počet návštěvníků knihovny .....	96 506
	z toho: velké studovny .....	23 998
	firemní literatury .....	1 137
	studovny ÚDF .....	1 202
	výstav FL .....	112

4.8.3 Počet odběratelů tematických řad firemní literatury:

Počet odběratelů tematických řad

stav k 1.1.1987 .....	365
přírůstek 1987 .....	27
úbytek 1987 .....	16
stav k 31.12.1987 .....	376

Průměrný počet abonentů

na 1 tematickou řadu:

stav k 1.1.1987 .....	28,20
přírůstek 1987 .....	0,71
stav k 31.12.1987 .....	27,49

Průměrný počet tematických řad na 1 abonenta:

stav k 1.1.1987 .....	14,35
přírůstek 1987 .....	0,63
stav k 31.12.1987 .....	13,72

5. TÉMATICKÁ SKLADBA FONDŮ A SLUŽEB

5.1 Procentuální zastoupení oborů zakládanych v ÚDF  
(stav k 31.12.1987)

Obor	Stav	%
Knihovnictví	21 955	1,3
Ekonomie	207 108	12,1
Matematika	11 068	0,7
Fyzika	111 988	6,5
Chemie	78 484	4,6
Bezpečnost práce	9 294	0,5
Technický rozvoj	47 569	2,8
Energetika-Elektro- technika	189 675	11,1
Strojírenství	342 718	20,0



Obor	Stav	%
Hornictví	61 249	3,6
Inženýrské stavitelství	74 675	4,4
Technika dopr.prostředků	67 403	3,9
Chemická technologie	102 695	6,0
Průmysl silikátů	77 317	4,5
Metalurgie	113 492	6,6
Textilní průmysl	16 647	1,0
Kaučuk a plastic.hmoty	61 955	3,6
Přesná mechanika	16 583	1,0
Počítače	36 270	2,1
Stavebnictví	32 663	1,9
Architektura	22 596	1,3
Film	5 548	0,3
Ostatní	3 584	0,2
Celkem	1,712 536	100,00

5.2 Tématická skladba výpůjček firemní literatury v roce 1987

Téma	Počet výpůjček	%
1. Fyzika, teoret.chemie, geologie	19 819	4,73
2. Lékařství, bezpečnost práce, hygiena	3 520	0,84
3. Přesná mechanika, měřicí přístroje, regulace	32 432	7,74
4. Energetika, silnoproudá elektro-technika	38 340	9,15
5. Slaboproudá el.-technika, elektronika	36 957	8,82
6. Strojírenství	62 181	14,84
7. Doprava, doprav.prostředky signalizace	32 934	7,86
8. Zemědělství, potravin.průmysl	17 976	4,29
9. Chem.technologie, chem.výrobky	12 026	2,87
10. Metalurgie	6 369	1,52



Téma	Počet výpůjček	%
11. Průmysl kaučuku a plast. hmot	3 603	0,86
12. Výpočetní technika	6 386	18,23
13. Polygrafie	7 081	1,69
14. Textil.a oděvní průmysl	3 981	0,95
15. Dřevař. a papír. průmysl	3 562	0,85
16. Staveb.stroje, práce, hmoty, vybavení budov	27 068	6,46
17. Sklářský a keramický průmysl	6 537	1,56
18. Reprodukční technika, fotografie, film	8 338	1,99
19. Různé (knihovnictví, ekonomika, domácí hospodářství, koželužství, hudební nástroje, sport a hry, kancelářské potřeby, bižuterie apod.)	19 903	4,75
Celkem	419 013	100,00

6. STATISTICKÉ ŠETŘENÍ A VYUŽÍVÁNÍ ÚSTŘEDNÍHO DOKUMENTAČNÍHO FONDU V ROCE 1986 a 1987

Rozložení návštěvnosti studovny ÚDF v jednotlivých měsících

M ě s í c	Počet návštěvníků		% 1986	
	1986	1987	1986	1987
Leden	115	115	7,5	9,6
Únor	161	138	10,6	11,5
Březen	184	122	12,1	10,1
Duben	170	138	11,2	11,5
Květen	125	130	8,2	10,8
Červen	92	110	6,0	9,2
Červenec	94	57	6,2	4,7
Srpen	106	78	7,0	6,5
Září	86	92	5,6	7,7
Říjen	135	130	8,8	10,8
Listopad	138	5 <sup>x</sup>	9,1	0,4
Prosinec	118	87	7,7	7,2
Celkem	1 524	1 202	100,0	100,0

x) Studovna z techn.důvodů uzavřena



Složení návštěvníků studovny podle profese

Profese	Počet návštěvníků		% 1986	
	1986	1987	1986	1987
Inženýři	685	433	45,0	36,0
Inform.pracov.	639	505	41,9	42,0
Studenti	154	160	10,1	13,3
Ostatní	46	104	3,1	8,7
Celkem	1 524	1 202	100,0	100,0

Rozložení návštěvnosti podle druhu organizace

Organizace	Počet návštěvníků		% 1986	
	1986	1987	1986	1987
Pražské	1 400	1 067	91,9	88,8
Mimopražs.	124	135	8,1	11,2
Celkem	1 524	1 202	100,0	100,0

Četnost dotazů podle druhu informačního pramene

Druh informačního pramene	Počet dotazů		% 1986	
	1986	1987	1986	1987
Kartotéka čsl. záznamů	206	154	8,8	7,8
Referátová periodika	1 438	1 131	61,2	57,5
Kartotéka řešerší	165	106	7,0	5,4
Normy	539	576	23,0	29,3
Celkem	2 348	1 967	100,0	100,0

Četnost dotazů z jednotlivých vědních oborů na kartotéku českých záznamů

Obor zájmů	Počet dotazů		% 1986	
	1986	1987	1986	1987
Knihovnictví, ekonomika	12	5	5,8	3,2
Fyzika	9	13	4,4	8,5



Obor zájmů	Počet dotazů		% 1987	
	1986	1987	1986	1987
Chemie, chemická technologie	20	20	9,7	13,0
Strojírenství	14	16	6,8	10,4
Elektrotechnika	50	10	24,3	6,5
Hornictví	4	8	1,9	5,2
Stavitelství, architektura	22	11	10,7	7,1
Doprava, dopravní prostředky	27	19	13,1	12,3
Metalurgie	18	15	8,7	9,7
Počítače	23	24	11,2	15,6
Film	6	13	2,9	8,5
Ostatní	1	-	0,5	-
<b>C e l k e m</b>	<b>206</b>	<b>154</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Četnost dotazů na nejužívanější referátové časopisy

	Počet dotazů		% 1987	
	1986	1987	1986	1987
Chem. Abstracts (CA)	621	483	43,2	42,7
Engineer Index (EI)	108	69	7,5	6,1
Nuclear Science Abstracts (NSA)	175	128	12,2	11,3
Electrical and Electronic Abstracts (EEA)	144	101	10,0	9,0
Referat. žurnal (RŽ)	122	111	8,5	9,8
Ostatní	268	239	18,6	21,1
<b>C e l k e m</b>	<b>1 438</b>	<b>1 131</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>



Základní údaje o návštěvnosti a četnosti dotazů na hlavní ev. sekundární informační prameny v procentech za posledních 5 let

	1983	1984	1985	1986	1987
Celkový počet návštěvníků	1 940	1 357	1 445	1 524	1 202
Z toho v %:					
pražských	90,6	92,1	94,7	91,9	88,8
mimopražských	9,4	7,9	5,3	8,1	11,2
<hr/>					
Celkový počet dotazů	2 610	2 018	1 949	2 348	1 967
Z toho v %:					
na kartotéku čes. záznamů	18,7	14,8	14,0	8,8	7,8
na ref.periodika	69,0	58,3	63,0	61,2	57,5
na ústřed.kartoték. rešerší	6,1	11,0	12,7	7,0	5,4
na normy	6,2	15,9	10,3	23,0	29,3

#### 7. PŘEHLED REŠERŠNÍ ČINNOSTI VE STÁTNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNĚ V PRAZE

V současné době jsou ve Státní technické knihovně rešerše zpracovávány třemi způsoby:

- klasický způsob, tj. ruční zpracování z kartoték a referátových časopisů,
- kombinovaný způsob, tj. kombinace klasického způsobu se strojovým zpracováním s využitím bází dat v systému Golem,
- strojové zpracování v systému Golem.

Počet vypracovaných rešerší a počet záznamů v nich v r.1984 - 1987 uvádí tab. 1.



Tabulka 1  
Klasický způsob

Rok	Počet rešerší posit.	negat.	Počet záznamů
1984	50	14	2 481
1985	62	9	3 802
1986	50	9	2 751
1987	31	3	1 346

Kombinovaný způsob

Rok	Počet rešerší posit.	negat.	Počet záznamů klas.	Golem
1984	22	5	1 147	1 250
1985	8	-	542	386
1986	12	1	568	472
1987	23	2	965	2 148

System Golem

Rok	Počet rešerší posit.	negat.	Počet záznamů
1984	6	5	2 040
1985	18	-	3 209
1986	40	-	6 152
1987	51	2	6 625

V tabulce 2 je uveden přehled rešerší vypracovaných pro české a slovenské organizace v posledních čtyřech letech.



Tabulka 2

	ČSSR		ČSR		SSR
Rok	Celkový počet řešerší	Počet řešerší	%	Počet řešerší	%
Klasický a kombinovaný způsob					
1984	72	39	54,2	33	45,8
1985	70	56	80,0	14	20,0
1986	62	48	77,4	14	22,6
1987	54	45	83,3	9	16,7
Systém Golem					
1984	6	6	100,0	-	-
1985	18	18	100,0	-	-
1986	40	35	87,5	5	12,5
1987	51	50	98,0	1	2,0

Tabulka 3 uvádí přehled řešerší vypracovaných pro celou Československou republiku podle druhu organizace.

Tabulka 3

Rok	Počet řešerší	VŠ	%	VÚ	%	Podniky	%	Ostatní	%
Klasický a kombinovaný způsob									
1984	72	10	13,9	9	12,5	46	63,9	7	9,7
1985	70	9	12,9	18	25,7	31	44,3	12	17,1
1986	62	14	22,6	6	9,7	31	50,0	11	17,7
1987	54	5	9,3	3	5,5	24	44,4	22	40,8
Systém Golem									
1984	6	-	-	-	-	-	-	6	100,0
1985	18	5	27,8	-	-	4	22,2	9	50,0
1986	40	11	27,5	3	7,5	11	27,5	15	37,5
1987	51	10	19,6	3	5,9	14	27,4	24	47,1



V tabulce 4 je uveden přehled vypracovaných řešerší podle druhu organizace v ČSR a SSR

Tabulka 4

ČSR

Rok	Celk. poč. reš. z toho	VŠ	%	VÚ	%	Podniky	%	Ostat.	%
Klasický a kombinovaný způsob									
1984	39	4	10,3	3	7,7	25	64,1	7	17,9
1985	56	7	12,5	13	23,2	24	42,9	12	21,4
1986	48	12	25,0	5	10,4	20	41,7	11	22,9
1987	45	4	8,9	-	-	19	42,2	22	48,9

System Golem

1984	6	-	-	-	-	-	-	6	100,0
1985	18	5	27,8	-	-	4	22,2	9	50,0
1986	35	10	28,6	2	5,7	8	22,9	15	42,8
1987	50	9	18,0	3	6,0	14	28,0	24	48,0

SSR

Klasický a kombinovaný způsob									
1984	33	6	18,2	6	18,2	21	63,6	-	-
1985	14	2	14,3	5	35,7	7	50,0	-	-
1986	14	2	14,3	1	7,1	11	78,6	-	-
1987	9	1	11,1	3	33,3	5	55,5	-	-

System Golem

1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1986	5	1	20,0	1	20,0	3	60,0	-	-
1987	1	1	100,0	-	-	-	-	-	-



V tabulce 5 je uveden přehled rešerší podle hlavních vědních oborů vypracovaných pro organizace celé ČSSR

Tabulka 5

Klasický a kombinovaný způsob

	1984		1985		1986		1987	
	poč.	%	poč.	%	poč.	%	poč.	%
Ekonomika								
knihovnictví	7	9,7	11	15,7	3	4,9	4	7,4
Fyzika	5	6,9	3	4,3	4	6,4	4	7,4
Elektrotechnika, energetika	10	13,9	6	8,6	5	8,1	-	-
Chemie	11	15,2	7	10,0	5	8,1	12	22,3
Strojírenství	10	13,9	14	20,0	13	21,0	17	31,5
Hornictví	2	2,8	4	5,7	-	-	2	3,7
Hutnictví	5	6,9	3	4,3	2	3,2	3	5,6
Sklo, silikáty	1	1,4	1	1,4	2	3,2	1	1,8
Výpočetní technika	2	2,8	1	1,4	1	1,6	1	1,8
Plastické hmoty	2	2,8	1	1,4	4	6,4	1	1,8
Stavebnictví architektura	10	13,9	8	11,4	13	21,0	5	9,3
Doprava	3	4,2	4	5,7	2	3,2	2	3,7
Zemědělství	3	4,2	4	5,7	1	1,6	-	-
Životní prostředí	1	1,4	2	3,0	3	4,9	2	3,7
Ostatní	-	-	1	1,4	4	6,4	-	-
Celkový počet	72	100,0	70	100,0	62	100,0	54	100,0



System Golem

	1984		1985		1986		1987	
	poč.	%	poč.	%	poč.	%	poč.	%
Ekonomika	-	-	-	-	1	2,5	4	7,8
knihovnictví	-	-	-	-	1	2,5	4	7,8
Fyzika	-	-	2	11,1	5	12,5	3	5,9
Elektrotechnika, energetika	1	16,0	2	11,1	9	22,5	10	19,6
Chemie	3	50,0	3	16,7	1	2,5	4	7,8
Strojírenství	2	34,0	3	16,7	7	17,5	9	17,7
Hornictví	-	-	-	-	-	-	2	3,9
Hutnictví	-	-	-	-	-	-	2	3,9
Sklo, silikáty	-	-	-	-	4	10,0	4	7,8
Výpočetní technika	-	-	6	33,3	5	12,5	3	5,9
Plastické hmoty	-	-	-	-	2	5,0	1	2,0
Stavebnictví architektura	-	-	2	11,1	4	10,0	4	7,8
Doprava	-	-	-	-	-	-	1	2,0
Zemědělství	-	-	-	-	-	-	-	-
Životní pro- středí	-	-	-	-	-	-	3	5,9
Ostatní	-	-	-	-	2	5,0	1	2,0
	6	100,0	18	100,0	40	100,0	51	100,0



8. PŘEHLED INFORMAČNÍCH ZÁZNAMŮ O VÝZKUMNÝCH ZPRÁVÁCH A  
DISERTACÍCH ZASLANÝCH NA ZÁKLADĚ SMĚRNICE FMTIR č.2/73  
DO ÚEVZOD V DOBĚ OD 1.1.1987 - 31.12.1987

R e s o r t		Počet infor- mačních záznamů
ČSAV	Československá akademie věd	410
ČSKAE	Československá komise pro atomovou energii	330
ČSVD	Český svaz výrobních družstev	20
ČÚGK	Český úřad geodetický a kartografický	19
SKVTRI	Státní komise pro vědeckotechnických a investiční rozvoj	12
FMD	Federální ministerstvo dopravy	105
FMHTS	Federální ministerstvo hutnictví a těžkého strojírenství	140
FMPE	Federální ministerstvo paliv a energetiky	181
FMPSV	Federální ministerstvo práce a soc.věcí	7
FMVS	Federální ministerstvo všeobecného strojírenství	216
FMS	Federální ministerstvo spojů	24
FMZVŽ	Federální ministerstvo zemědělství a výživy	249
MK ČSR	Ministerstvo kultury	1
MO ČSR	Ministerstvo obchodu ČSR	82
MP ČSR	Ministerstvo průmyslu ČSR	268
MSv ČSR	Ministerstvo stavebnictví ČSR	212
MŠ ČSR	Ministerstvo školství ČSR	1 083
MZ ČSR	Ministerstvo zdravotnictví ČSR	178
MZVŽ ČSR	Ministerstvo zemědělství a výživy ČSR	146
MPVŽ SSR	Ministerstvo polnohospodářstva a výživy	10
MP SSR	Ministerstvo priemyslu SSR	40
MŠ SSR	Ministerstvo školstva SSR	11
MZ SSR	Ministerstvo zdravotníctva SSR	1
SAV	Slovenská akadémia ved	78
SÚGK	Slovenský úrad geodézie a kartografie	0
MVT SSR	Ministerstvo výstavby a techniky SSR	4
MSv SSR	Ministerstvo stavebníctva SSR	13
SGÚ	Slovenský geologický úrad	91
Celkem		3 931



9. MEZINÁRODNÍ SPECIALIZOVANÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM PRO  
VĚDECKO-VÝZKUMNÉ PRÁCE (MSIS NIR)

9.1 Vstupní údaje o NIR do MSIS NIR

Odeslané informační záznamy o VVP ČSSR

Rok	Zprávy	Dis.	Obzory	Lic.	"A"	"B"	Celkem
1983	1 053	371	37	-	661	800	1 461
1984	1 016	395	57	-	559	909	1 468
1985	1 015	410	83	-	561	947	1 058
1986	1 096	404	33	9	602	934	1 545
1987	1 109	398	63	4	529	1 045	1 574

Odeslané informační záznamy o VVP nečlenských zemí MCVTI

Rok	Počet
1983	799
1984	925
1985	1 013
1986	1 086
1987	1 118

9.2 Služby poskytované v rámci MSIS-NIR v roce 1987

Referativní sborník vědecko-výzkumných prací na r.1988 -

"Referativnyj sbornik naučnoissledovatel'skich rabot"

bude v r.1988 odebírat celkem 206 čs.institucí a stře-  
disk VTEI následovně:

Série	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Počet	46	43	57	59	67	40	32	32	35	28	57	40

Poznámka: "A" - označení pro dokumenty, které jsou uživatelům  
poskytovány bez finanční náhrady.

"B" - označení dokumentů, které jsou chráněny autor-  
ským osvědčením, nebo přihlášeny k patentovému  
řízení, apod. a jsou poskytovány za úhradu. K nim  
se řadí i licence.



9.3 Na základě informačních záznamů uveřejněných v RS naučno-issledovatel'skich rabot, v RS naučno-techničeskich otčetov stran - nečlenov a rešeršních služeb prováděných z báze dat MSIS NIR, byly zajišťovány požadavky na kopie NIR členských i nečlenských zemí MCVTI. V ČSSR využívalo služeb MSIS NIR v r. 1987 40 institucí. Čs. uživatelé získali v r. 1987 prostřednictvím MSIS NIR 134 kopií s indexem "A" a 2 kopie prací z nečlenských zemí MCVTI. VNO členských zemí MCVTI obdržely od VNO ČSSR 17 kopií s indexem "A" a 111 kopií prací z nečlenských zemí.

9.4 Rešeršní služba z báze dat MCVTI pro čs. uživatele informací v r. 1987.

Pro čs. uživatele informací bylo v rámci pokračujícího experimentu prováděných rešerší z báze dat MSIS NIR v Moskvě získáno 11 profilů, které obsahovaly 1 433 záznamů a 13 retrospektivních rešerší, které obsahovaly 706 záznamů. Rešeršních služeb využívalo celkem 12 čs. organizací.

9.5 V průběhu roku 1987 pokračovala propagace služeb poskytovaných v rámci činnosti MSIS NIR mezi čs. uživateli informací formou přednášek, spoluprací s ČSVTS, publikováním v odborném tisku a osobním stykem se zájemci o služby MSIS NIR.



